

Eco-Rail-2 Schaltnetzteil 1-phasig

IN: 90-264VAC OUT: 24V/2,5ADC

INPUT: 100...240 V AC

OUTPUT: 23...28 V DC

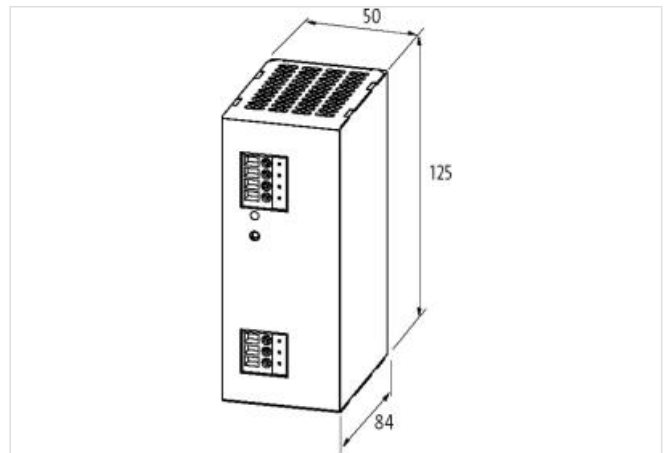
Strom: 2.5 A

Netzausfallüberbrückung min.

min. 20 ms (115 V AC); min. 100 ms (230 V AC)

[Link zum Produkt](#)**Abbildungen**

Abbildung stellvertretend

**Kaufmännische Daten**

ECLASS-6.0	27049002
ECLASS-6.1	27049002
ECLASS-7.0	27049002
ECLASS-8.0	27049002
ECLASS-9.0	27040701
ECLASS-10.1	27040701
ECLASS-11.1	27040701
ECLASS-12.0	27040701
ETIM-5.0	EC002540
GTIN	4048879694469
Verpackungseinheit	1
Zolltarifnummer	85044083

Elektrische Daten

Anzahl Geräte Reihenschaltung max.	2
Parallelschaltbarkeit	nein
Reihenschaltung	ja

Elektrische Daten | Versorgung

Netzfrequenz	50 ... 60 Hz
--------------	--------------

Elektrische Daten | Eingang

Absicherung Primärseite intern	4 A
Charakteristik Vorsicherung	Träge
Eingangsspannung 1 AC	100 V
Eingangsspannung 2 AC	240 V
Eingangsspannung AC min.	100 V
Eingangsspannung AC max.	240 V
Eingangsstrom bei Eingangsspannung 1 AC	1,3 A
Eingangsstrom bei Eingangsspannung 2 AC	0,6 A
Einschaltstromstoß max.	20 A @ 230 V
Wirkungsgrad	84 % @ 115 V AC, 85 % @ 230 V AC

Elektrische Daten | Ausgang

Ausgangsspannung DC	24 V
Ausgangsspannung DC min.	23 V
Ausgangsspannung DC max.	28 V
Ausgangsspannung einstellbar	ja
Ausgangsstrom	2,5 A
Restwelligkeit effektiv max.	10 mV
Spikes (s-s) max.	50 mV

Geräteschutz | Elektrisch

Schutzart (EN IEC 60529)	IP20
Kurzschlusschutz Ausgang	ja
Überlastschutz Ausgang	ja

Mechanische Daten | Montagedaten

Befestigungsart	geschnappt
Geeignet für Befestigungsart	Tragschiene TH35, (EN 60715)
Höhe	125 mm
Breite	50 mm
Tiefe	84 mm

Umgebungseigenschaften | Klimatisch

Betriebstemperatur min.	0 °C
Betriebstemperatur max.	40 °C
Derating ab	40 °C
Lagertemperatur min.	-20 °C
Lagertemperatur max.	85 °C
Relative Luftfeuchtigkeit min. (Betrieb)	20 %
Relative Luftfeuchtigkeit max. (Betrieb)	90 % keine Kondensation

Anschlussyp 2

Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	grün
Polzahl	3
PIN 1	PE
PIN 2	N
PIN 3	L
Anschlussart	Federkraftklemmen FK
Familie-Bauform	Klemme
Geschlecht	female
Farbe Kontaktträger	grün
Polzahl	4
PIN 1	-

PIN 2	-
PIN 3	+
PIN 4	+